**Index of Claims** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/814,620

TZIANABOS ET AL.

Examiner

Art Unit

Nora M. Rooney

1644

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

**Appeal** 

Restricted

Interference

0 Objected

		L	L				J			<u></u>
	•									
Cla	ıım	Date							_	$\dashv$
	Original	6				ŀ				
Final	nigir	5/13/07								
		l								
	1	1 1 1 1 1 1		<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
	2	1	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
-	3	V ./		-		_	_		-	Н
$\vdash$	- 5	J	-	$\vdash$	├-	├—	⊢	<del> </del>		Н
	6	∀	-	-	-	-	┢	┢	-	Н
	7	Ì		_	-		┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	8	-					T		_	П
	9	-								
	10	-								
	11	<u> </u>		_	<u> </u>	_	L		<u> </u>	
	12	-		┡	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<del> </del>	14	-	<b> </b>	⊢	$\vdash$	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	15			$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	16	-	-		-		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	7		Г	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Т	$\vdash$
	18	1			Ī					
	19	Ŀ								
	20	1	_		<u> </u>		_	_	_	
	21	Щ.			_					Щ
	22	╀	_	_	┝	<u> </u>	-	<u> </u>	-	Н
	24	+			┝	$\vdash$	-	-	-	H
-	25	$\vdash$	-	-	┝	┢		-	-	Н
	26				$\vdash$	<del>                                     </del>				
	27									
	26 27 28 29 30 31	$\perp$								
	29	Щ			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	
	30	+			-	<u> </u>		<u> </u>		Щ
	32	╀	_	-		├—	_	├	-	
$\vdash \dashv$	33	╫		$\vdash$	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	32 33 34	$\dagger \dagger$	_	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	H
	35							Г		М
	36	$oldsymbol{\perp}$								
	37	$\prod$								
<u> </u>	38 39	Щ	_	_	L_	_	<u> </u>			Ш
<u> </u>		H	_	<u> </u>	_	_	$\vdash$	<u> </u>		Щ
-	40 41	$\mathbb{H}$		$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	-	-	Н
<del></del>	42	H	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	43	H	_				_	$\vdash$		$\dashv$
	44	T			Т		-		_	Н
	45									
	46	$\Box$								
$\square$	47	П								
	48	Щ				Щ	_	Щ	_	Ш
	49 50	+-	_	-		<u> </u>	-		_	$\square$
	50	ا ن		لبــا			L			Ш

С	Claim		Date									
Final	Original	5/13/07										
	51	-					_			Г		
	52	П										
	52 53	П										
	54	$\sqcap$				_				Г		
	55	П										
	56	П	$\Box$					Г				
	57	П										
	58 59	П		Г								
	59	П										
	60	$\prod$										
	61											
<u> </u>	62											
	63	$\coprod$										
L	63 64	Ш										
	65											
L	66 67	L										
	67	Ш										
L	68	Ш						L				
<u> </u>	69 70	Ш										
	70	Ш										
	71	Ш										
	72 73	Ш		<u> </u>	L_			_				
	73	Ш		_				L		L		
	74	Ш		<u> </u>		L						
ļ	75	Ш			L					_		
	75 76 77	Ш			<u> </u>	_		L		L		
	77	Ш								L		
	78 79	Ш		_		ļ		L		L		
	79	Ш		ļ				<u> </u>	_	_		
	80	Ш		<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>		
	81	Ш		<u> </u>	ļ	_		$oxed{}$		_		
	82	Ш		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			_		
_	83	Ш			_	<u> </u>	<u> </u>		L.	_		
<u> </u>	84	Ш	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	_	<u> </u>		
	85	Ш		<u> </u>	<u> </u>							
	86 87	Н	_	<u> </u>	_	_	_	Щ	_	_		
-	00	Н			<u> </u>				<b></b>	ļ		
-	88	Н			<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		<u> </u>		
-	89 90	Н			<u> </u>		⊢		<u> </u>			
		Н		<u> </u>	<del> </del>	_	-		$\vdash$	<del> </del>		
	91	Н			┝		┝		_	_		
	93	Н			-	<del> </del>				_		
-	94	Н		<b>-</b>	-		$\vdash$	$\vdash$	H	-		
	95	Н	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	96	H		$\vdash$	-	<u> </u>	-		H	<b>-</b>		
$\vdash$	97	-		-	-	-	$\vdash$	-	Н	-		
-	98	H			-		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-		
<u> </u>	99	Н			$\vdash$	<del></del>	$\vdash$		$\vdash$	_		
<b>—</b>	100	Н			-	$\vdash$	-			$\vdash$		
	1.00	ш				L	Щ.			L		

Claim		Date								
			<u> </u>	Π	Γ		Γ			П
क	Original									
Final	rig									
	0			ĺ						
	101	-		-	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	101 102	-	H				H	-	-	Н
	103	-	$\vdash$	┢	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	103 104	┢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	H
	105	_	-	┰	-	-	-	_	┢	Н
	106	-	-	┢	┝	-	-	┢	┢	H
	107		$\vdash$	$\vdash$	┢		<del>  -</del>	╁─	┢	$\vdash$
	108		┢	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н
	109 110 111	┢╌	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	110	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		├─		-	Н
	111	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	一	$\vdash$	┢	H
	112	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	┪	-	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	113	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	┢		<del> </del>	Н
$\vdash$	112 113 114	$\vdash$		-	<del> </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
ļ	115	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	├	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
<u> </u>	115 116 117	<del> </del>	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$
<b></b> -	117	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$
<del> </del>	117		$\vdash$	-	-	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
<del>                                     </del>	118 119	<del> </del>		1—	├	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
_	120			_		<u> </u>	⊢	⊢	⊢	Н
	120	_		⊢	-		$\vdash$		<del>                                     </del>	Н
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		_	_	⊢	-	-	-		Н
	122	_		-	⊢	-	-	┝	_	Н
<u> </u>	123		├		ļ	-			<u> </u>	Н
	124		<u> </u>	<u> </u>		_	⊢	<u> </u>	┡	$\vdash \vdash$
-	125		<u> </u>	$\vdash$	⊢	_		-	ļ	Ш
	126	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	127	<u> </u>	<u> </u>	⊢			_	<u> </u>		Ш
	128		<u> </u>	┡			L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	129	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	ļ	Щ
L	130	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			_	_	$\square$
ļ	131	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	132 133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	133	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Щ
<u> </u>	134	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
	135 136	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	_	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>	L
	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	138	L_		L	L	<u> </u>	L	L	oxdot	Ш
L	139	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
	140	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		_		$oxed{oxed}$
	141		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	ᆫ	Ш
L	142		<u>L</u>	L	L	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	Ш
	143	L_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		L_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$
	144	_		匚	L	L_	<u> </u>			Ш
	145	L				$\Box$	L_	L		
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									